

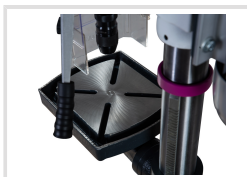
Objednací číslo:
3003040



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

33 690 Kč bez DPH
40 765 Kč s DPH

Sloupová vrtačka s řemenovým
pohonem a digitálním ukazatelem
otáček a vrtací hloubky na vrtací
hlavě.



- Výkonný motor
- Samostatný nouzový vypínač
- Bezpečnostní elektronika v provedení 24 V DC
- Garantovaná přesnost $\leq 0,02$ mm, měřeno na pinole
- Vřeteno uložené v přesných kuličkových ložiscích
- Včetně rychloupínací hlavičky
- Doraz vrtací hloubky
- Přesně obrobený pracovní stůl, s T-drážkami a odvodem chladicí kapaliny
- Kvalitní ozubené řemeny Gates
- Ochranný kryt řemenic s mikrosplínačem

- Ergonomická páka pinoly z jednoho hliníkového odlitku s měkkými rukojetmi
- Velký, výškově stavitelný ochranný kryt sklíčidla s mikropsínačem
- Pravý / levý chod
- Masivní, přesně obrobená základna, s T-drážkami, silně žebrovaná ze zadní strany

Rozsah dodávky

- **Upínací trn MK4, B16 pro vrtací hlavičku**
- **Rychloupínací hlavička 1 - 16 mm; B16**
- **T-matice, 2 ks**

Bow prospěšnosti



Předprodejní kontrola

Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.



Autorizovaný servis strojů

Poskytujeme záruční i pozáruční servis.



Záruka 2 roky

Neděláme rozdíly - platí pro fyzické i právnické osoby.



Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Technická data	
Vrtací výkon trvalý ocel	25 mm
Vrtací výkon max. ocel	30 mm
Max. vrtací hloubka	120 mm
Vyložení	254 mm
Rozměry pracovního stolu	475 × 425 mm
T-drážky počet	stůl 2 / základna 2
T-drážky velikost drážky	stůl 14 / základna 16 mm
T-drážky rozteč	stůl diagonálně / základna 250 mm
Kužel vřetena	MK4
Otáčky	120 – 1810 ot/min
Počet rychlostních stupňů	9
Max. vzdálenost vřetene a stolu	695 mm
Max. vzdálenost vřetene a základny	1180 mm
Úhel naklonění stolu vlevo/vpravo	45 ° až 45 °
Úhel otáčení vrtacího stolu	360 °
Průměr sloupu	92 mm
Příkon	1100 W
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	440 × 1705 × 755 mm
Hmotnost	137 kg

Doporučené příslušenství



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Vrtáky HSS-Co, sada 25 ks, 1 – 13 mm

Objednávací číslo 3201010
Cena bez DPH 1 899 Kč
Cena s DPH 2 298 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Rychloupínací hlavička 1 - 10 mm; B16

Objednávací číslo 3050610
Cena bez DPH 909 Kč
Cena s DPH 1 100 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Rychloupínací hlavička Optimum B16, 1 - 16 mm

Objednávací číslo 3050633
Cena bez DPH 999 Kč
Cena s DPH 1 209 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Redukční pouzdro MK4 - MK3

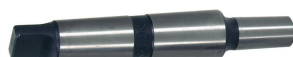
Objednávací číslo 3050664
Cena bez DPH 439 Kč
Cena s DPH 531 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Redukční pouzdro MK4 - MK2

Objednávací číslo 3050665
Cena bez DPH 469 Kč
Cena s DPH 567 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Upínací trn MK4, B16 pro vrtací hlavičku

Objednávací číslo 3050661
Cena bez DPH 399 Kč
Cena s DPH 483 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Závitořezná hlava M5 – M12, B16

Objednávací číslo 3352042
Cena bez DPH 12 090 Kč
Cena s DPH 14 629 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Kovová chladicí hadice MMC 1

Objednávací číslo 3356663
Cena bez DPH 3 990 Kč
Cena s DPH 4 828 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Chladicí hadice KMS 2

Objednávací číslo 3356660
Cena bez DPH 1 369 Kč
Cena s DPH 1 656 Kč



Chladicí kapalina AG FRIGUO 2000 HFX, koncentrát, 5 kg

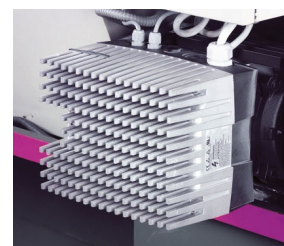
Objednávací číslo 1011
Cena bez DPH 1 099 Kč
Cena s DPH 1 330 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Opti BSI 100

Objednávací číslo 3000210
Cena bez DPH 3 390 Kč
Cena s DPH 4 102 Kč



Vario jednotka Lenze 1,5 kW vč. montáže

Objednávací číslo 9010002
Cena bez DPH 39 990 Kč
Cena s DPH 48 388 Kč

Doporučené příslušenství



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

Narážecí úhelník 90°

Objednací číslo 3385052
Cena bez DPH 3 790 Kč
Cena s DPH 4 586 Kč



Karnasdi
PROFESSIONAL TOOLS

MECUTSPRAY 500 ml

Objednací číslo 38760.1150
Cena bez DPH 379 Kč
Cena s DPH 459 Kč



OPTIMUM
MASCHINEN · GERMANY

**Vratná pružina s krytem pro
sloupovou vrtačku B 33 Pro, D 33
Pro, DQ 32**

Objednací číslo 0300333343
Cena bez DPH 610 Kč
Cena s DPH 738 Kč